Index of Claims



Application/Control No.

10/796,961

Examiner

Queenie Dehghan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HIROTA ET AL.

Art Unit

1731

√	Rejected
=	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

E E	Claim					_	Claim									Cl	Date													
1 V 101 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 105 106 106 106 106 106 106 106 106 106 107 107 108 108 108 108 109 107 107 108 109 109 100 107 108 108 109 109 100 107 108 108 108 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 1110 1111 1111 111	Cla	im _	Date						\dashv	Claim Date							\dashv	Claim			- 1	_		-	ale	\neg				
102	Final	Original	7/20/06									Final	Original										Final	Original						
102		1	1		T	一					┪.		51		\top	\neg					ヿ	Γ	-	101			\neg		T	╗
103				П	一	\neg			П		┪.				\top	T	┪	✝	1	П	\neg					T	T		T	ヿ
4 V 55 104 105 5 V 55 106 107 106 107 106 107 108 109 100 107 108 109 100 107 108 109 100 110 111			V							\neg	┨				\top	\top	\top	\top	1	П								寸	\neg	\neg
5 V			V		\neg						┨			\neg		T				П	\neg			104					\neg	
6 V 106 107 7 V 55 107 8 V 108 108 9 V 100 100 100 11 V 60 110 110 11 V 61 111 111 12 V 63 111 112 13 V 64 111 112 15 V 65 115 115 16 66 67 117 116 117 18 68 118 118 119 119 119 119 120 120 120 120 121 121 122 <td>\vdash</td> <td></td> <td>_</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>ヿ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>十</td> <td>\top</td> <td>十</td> <td>1</td> <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>寸</td> <td></td>	\vdash		_	\vdash		_				\neg	ヿ				十	\top	十	1		П									寸	
107			V			\neg					7			\neg		\top	十		\top	П	_1				П	T	丁	\neg	\neg	
S			_	-											1	\top	1	1	1							\neg	7	\neg	\dashv	
9 V						_				o	ヿ					\neg	_	T		П							_	T		П
10 V 11 V 12 V 13 V 14 15 V 166 16 16 16 16 16 16			V	\vdash					П	\neg	_			\neg	T		1			\Box								一	\Box	
11									П		╗			\dashv	T	\neg	_			Ħ								寸	\neg	
12 V											_				\top	\top	十	T		\Box	ヿ				П	\Box				
13 V		_	V	Г	\Box				П		7	-			\top	\top	┪	\top				T				П	T	ı		
14 √ 64 114 115 115 115 116 115 116 115 116 116 116 116 116 116 117 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 128 128 129 1				_					М		7				十	\neg		1										丁		
15 √ 66 115 116 116 116 116 117 116 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 118 119 119 120 119 120 121 120 121 120 121 121 121 121 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 125 125 125 126 126 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 137 136 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 143 143 143 1			_				Н	П	П	\Box	\neg			$\neg \uparrow$	\top	1	1	T	1		\neg					\Box	T			
16 17 66 116 117 116 117 117 118 119 119 119 119 119 120 119 120 121 121 121 121 121 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 130 130 131 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 142 142 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143 143<															\top		T	T	1		\Box	Г		115				T	П	
17 18 67 117 118 119 118 119 119 119 120 120 120 121 120 121 121 121 121 122 122 122 122 123 124 124 124 124 125 125 126 126 126 127 127 128 128 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 136 137 136 137 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143<			╁							$\neg \uparrow$					T	T	1					ı					T	\neg		
18 19 118 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 72 122 123 23 73 123 123 24 74 125 126 25 76 126 127 28 77 127 128 29 79 129 130 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 84 134 134 35 86 136 136 37 87 137 137 38 89 139 139 40 90 140 141 41 92 142 142 43 93 143 143							\Box	_		\Box	\neg						Ì		1	\Box	\neg	Г		117						_
19 69 119 20 70 120 21 71 121 22 72 122 23 74 124 25 75 125 26 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 133 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 91 141 42 92 142 43 93 142				Г			_	\vdash		\Box	7				\neg		T	\top	1	lП	\neg			118				\Box	T	
20 70 120 121 21 71 72 121 122 23 73 122 123 122 123 24 74 124 124 124 125 125 126 126 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143			1-	\vdash	т			\vdash			_			\Box	T	7	\top	\top	\top			Г						T	寸	_
21 71 121 122 23 72 123 123 124 25 75 125 126 126 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 132 133 131 131 132 132 133 133 134 134 133 134 134 135 135 136 137 137 137 137 137 138 139 139 139 139 140 141 141 141 141 142 143 <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>t</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>Ħ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>			1	t					П	Ħ							1	1	1						Г					
22 72 122 23 74 123 24 75 125 25 75 125 26 76 126 27 127 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 143			1								\neg					1	1	1				Ī				П	\neg		\neg	
23 73 123 24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 143			\vdash				Г	_		П	7					\top	1	T	1					122		П				
24 74 124 25 75 125 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 143			T	Т											\dashv	\neg	\top		T					123						
25 75 26 76 27 126 28 77 28 78 29 128 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 136 37 87 38 138 39 89 40 90 41 91 42 92 43 143			\top					Г		\Box	_				T	\exists								124	-	П				
26 76 27 126 28 77 28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 137 38 88 39 90 40 91 42 92 43 143	_		T							\Box	_		75				T	Î		П		Γ		125						
27 127 28 78 29 128 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 138 39 89 40 90 41 91 42 92 43 127 128 129 129 129 129 129 130 131 131 132 132 133 133 134 135 135 136 136 137 138 138 138 139 140 41 91 141 42 92 142 43 143			1	Г							1				T	ヿ	\top	1	Ī	П		Γ		126						
28 78 29 128 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 143									Г		7							T												
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 129 130 131 131 132 132 133 133 134 135 135 136 136 137 137 138 138 139 140 41 91 141 42 92 142 43 143									Г				78	i			Ī	Т	Τ			Γ								
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143		29											79		T							Γ								
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 143			T			Г					_				\neg						П									
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143			\top										81	П																
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 143									Г				82			T	T	Τ							<u> </u>					
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93			1	T	Γ					П					\neg			T				Γ								
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93			1	Ī	Г										\Box		\Box	floor	$oxed{oxed}$					134	匚					
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93			Ī	Γ	Г			Γ	Γ								┰		$oxed{oxed}$			[
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93		36	1															I	$oxed{oxed}$											
38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93		37	Π	1																										
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93		38		L													$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		\perp					138		Ш				
40 90 41 91 42 92 43 93		39											89						$oxed{oxed}$					139						
41 91 42 92 43 93		40	Γ						L				90		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\Box				Ĺ				140		\sqcup			\sqcup	
43 93 143		41	\prod		L^-		L		L				91		\Box		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$				Ш					Ш			\Box	
43 93 143			Γ	\Box												\Box		\perp	\perp		\Box					Ш	\Box	Ш		
		43	$oxed{\Box}$		L		L	L					93	\Box			\bot				Ш	Ĺ			<u> </u>	Ш	Ш			
		44	I^-	Ľ				L	匚		_]		94			\Box	\Box				Ш			144	\perp	Ш	_	Ш	Ш	
45 95 145		45						匚		\Box	_]				\Box	$oldsymbol{\bot}$					Ш				1_	Ш	L	L_	Ш	
46 96 146		46				Ĺ	L^{T}		匚	\Box	_]					\Box					\sqcup				\perp	\sqcup		Щ.	Ш	
47 97 147					\Box		L			Ш				Ш		[┵			<u>_</u>	Ш	Ĺ			$oldsymbol{\perp}$	Ш	L.	Ш		
48 98 148											_			Ш				Ţ		_	Ц	L				$oxed{oxed}$		\sqcup	Щ	
49 99 149				匚	匚	匚	L	Ĺ		Ш			99	Ш	[_	\perp	Ш	Ļ		149	┖	\sqcup			\sqcup	
50 100 150		50		L	<u> </u>		<u>L</u>	L_	1_	<u> </u>		L	100	\sqcup	ᆚ				\perp	L	Ш	L		<u> 150</u>				L_	Ш	_